	x of Cl	

Appl	lication	/Cont	rol No.

10/677,975 Examiner

Katrina B. Harris

Applicant(s)/Patent under Reexamination

COHN ET AL.

Art Unit

3747

√	Rejected
_	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Claim			_					,							_		_	' '					ا ر			
The color of the	Cla	aim	Ī			_	Dat	<u>е</u>			٦	Cla	aim	Г	_			Date	<del></del> -			С	laim			
1		-m	2				ĺ				1		-							T	П					Г
1	<u>a</u>	Ë	8					ļ				a l	ij									<u>a</u>	ji			ĺ
1	ΙŒ	Ö	22									ΙĪ	įį			İΙ						iĒ	Į Ž			
102		<u> </u>				_	_			_	4								$\dashv$		Щ				Ш	L
4	-			$\vdash$		-	<u> </u>	-	H	_	4			L	_	Н	_			4	$\bot$			$\dashv$		<u> </u>
4	-	3	ľ	$\dashv$	_	-	H	-	H		-	<u> </u>		├-	_	Н	_		$\dashv$	+	+				$\dashv$	<u>—</u>
5	-		J	$\dashv$	-	┢	-	-	Н	$\dashv$	┨	-		-		Н		$\dashv$	$\dashv$	+	+				$\dashv$	<u> </u>
6   V	_			$\dashv$		$\vdash$	-	$\vdash$	Н		┪	<u> </u>		-	_	Н			$\dashv$	+	+	-		$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$
10    10    10    10    10    10    10    10    10    110    111    10    111    112    10    112    113    114    115    10    115    116    115    116    117    118    118    118    118    118    119    119    119    119    120    120    121    121    122    123    124    124    125    126    126    126    126    126    126    126    126    127    128    129    130    130    131    131    132    133    134    134    134    135    136    137    138    138    139    139    139    140    141    141    141    141    141    141    141    141    144    145    145    146    146    146    146    146    146    146    146    146    146    146    149	-			$\dashv$		_	H		Н	-	┪	-		-	_	Н		$\dashv$	+	+	+	-		$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$
S			1	$\Box$	_	-	Г	一	Н		1					Н			$\dashv$	+	+				Ħ	_
9    V		8	7				Т				1					H			$\dashv$	$\top$	$\Box$					$\overline{}$
10			7	Ī						丁	7					П			一	T	$\Box$				Ħ	Π
12    V																					$\Box$					·
13    V							_			$\bot$																
14    V	<u> </u>			Щ			_	L	Ш		4	<u></u>		$\Box$		Ш			$\bot$						口	
15	<u> </u>			$\square$		$\vdash$	<u> </u>	ļ	Ш		4	<u> </u>		L		Ш				1	$\downarrow \downarrow \downarrow$	L				
16	-							_	Ш	_	4	<u> </u>		<u> </u>		Щ				$\perp$	+	<u> </u>				<u> </u>
177 √   18   66   1117   118   119   1118   119   119   120   1119   120   120   121   121   121   122   122   123   123   123   124   124   124   124   124   124   125   126   126   127   127   128   126   127   127   128   129   130   130   131   131   131   132   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   134   135   136   137   135   136   137   138   139   139   139   139   140   141   141   141   142   142   143   144   144   144   144   144   144   144   144   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   <							├-	-		-	┨			L		Н		_	-	+	<b>↓</b>	<u> </u>		_		<u> </u>
18     68     118     119     119     120     119     120     120     120     121     121     121     122     122     123     123     123     124     124     124     124     124     124     124     124     124     125     125     125     126     126     127     127     128     128     128     129     130     130     130     130     130     130     130     130     131     131     131     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     135     135     136     136     136     136     136     136     137     137     138     138     139     139     139     140     141     141     141     141     141     141     141     142     142     142     142     143     144     144     145     145     146     146	-			$\dashv$			├		-	+	-{						_	$\dashv$	$\dashv$	+-	+	<u> </u>			$\dashv$	_
19	$\vdash$		_	$\dashv$	-		-			╁	┥	-				$\vdash$	-	$\dashv$	+	+-	+	-		-	$\dashv$	_
To   To   To   To   To   To   To   To				_			_	$\vdash$		+-	┪					$\dashv$	-		+	+-	+	-		-	$\dashv$	_
21     71     72     121     122     123     123     123     123     124     124     124     124     124     125     125     126     125     126     127     127     128     127     127     128     129     129     129     130     130     130     130     131     131     131     131     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     135     135     136     136     137     138     138     138     138     138     138     138     138     138     138     139     140     141     141     142     143     144     144     144     144     144     144     144     144     145     145     146     146     147     147     147     147     147     147     149     149	ļ		-	$\exists$	_					$\dashv$	1						$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	H			$\dashv$	$\dashv$	-
22     72     122     123     123     124     123     124     123     124     124     125     125     126     126     126     127     127     126     127     127     127     128     128     128     128     128     129     129     129     130     130     130     130     131     131     131     131     131     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     135     136     136     136     137     136     137     136     137     138     138     138     138     138     139     140     140     140     141     141     142     142     142     142     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     145     145     146     146     147     147     148     148     148			-					<u> </u>		$\dashv$	1					H	一		$\dashv$	+	Н	<u> </u>	121	$\dashv$	$\dashv$	-
23     123       24     125       25     125       26     126       27     127       28     77       29     129       30     80       31     81       32     82       33     132       33     132       33     133       34     84       35     85       36     86       37     136       38     138       39     90       40     91       41     92       42     93       43     94       44     94       45     96       46     96       47     98       48     148       49     144       48     99		22									1								_	$\top$	П			一	一	
25     75     125     126     126     127     126     127     128     127     128     127     128     129     129     129     129     129     129     130     130     130     130     130     130     131     131     131     132     132     132     132     132     132     133     133     133     133     133     134     134     134     135     135     135     135     135     135     135     136     137     137     137     138     138     138     138     139     140     140     141     141     141     141     141     141     141     141     141     141     141     142     143     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     145     146     147     147     147     148     148     149     149     149     149     149     149													73							$\top$	T		123	$\neg$	$\neg$	
26     76     126     127       28     77     78     128     129       30     80     130     130     131     131     131     131     131     131     131     132     132     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     135     135     135     136     136     136     137     137     138     138     138     138     138     138     138     139     140     140     140     141     141     141     142     142     142     142     143     144     144     144     144     144     145     146     145     146     145     146     147     147     148     148     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     <	<u></u>																				$\Box$		124		$\exists$	_
27     28     77     127     128     128     128     128     128     129     129     129     130     130     131     130     131     131     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     135     136     136     136     136     137     137     138     138     138     138     138     138     139     140     140     140     140     141     141     141     141     142     142     143     143     143     144     144     144     144     144     144     145     145     146     146     147     147     148     148     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149     149									Ц		]										$\square$				$\Box$	
28     78     128       29     129     129       30     80     130       31     81     131       32     33     132       33     83     133       34     84     134       35     85     135       36     86     136       37     87     137       38     88     138       39     90     140       41     91     141       42     93     142       43     94     144       44     95     145       46     96     146       47     98     148       49     99     149					_					_	4			Ш			_	$\Box$	_		Ш				$\Box$	
29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   86   136     37   86   136     39   88   138     39   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   96   146     47   98   148     48   99   149				_			_		-	+	4		77	Щ			_	_	4		Ш	<u> </u>		ļ	_	
30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   88   138     39   88   138     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   96   146     47   98   148     49   99   149	-				_		<u> </u>		Н		4							_	4		Ш			_	$\dashv$	_
31 81   32 132   33 133   34 84   35 85   36 136   37 88   39 88   40 90   41 91   42 92   43 94   44 94   45 96   48 99   146 97   148 99   149	-			-	_	_	-		$\vdash$		-			$\vdash$	-	- 1	-	$\dashv$	4	- -	+				$\dashv$	_
32 82   33 133   34 84   35 85   36 136   37 87   38 88   39 139   40 90   41 91   42 92   43 94   44 94   45 96   48 99   146 97   147 98   148   49 149	$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$	_	-	<u> </u>		$\dashv$	-	┨			$\vdash$	_	$\dashv$	$\dashv$		+	-	╁┤			$\dashv$	$\dashv$	
33   34   133   134   134   134   134   134   134   135   135   135   136   136   136   137   137   137   138   138   138   138   138   138   139   139   140   140   140   140   141   141   141   141   141   142   142   142   143   144   144   144   144   144   145   145   146   147   147   148   149			Н	-	-		-	_	Н	+-	┨	<u> </u>		Н	-	-	$\dashv$	-	+		+		137	$\dashv$	$\dashv$	
34   35   134   134   135   135   136   136   136   136   137   137   137   137   138   138   138   138   138   139   139   139   140   140   140   140   141   141   141   141   141   141   142   142   142   143   143   144   144   144   144   145   145   146   147   147   148   148   149			_	_	$\dashv$		_		$\vdash$	+	1				$\neg$			$\dashv$	╅	+	+			-	-+	_
35   85   135     36   136   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149				7	$\neg$					_	1						一	7	+	+-	+				$\dashv$	_
36   37   136   137   137   137   138   138   138   138   138   139   139   140   140   140   140   140   141   141   141   141   141   141   142   142   142   143   143   143   144   144   144   144   145   145   146   147   147   148   148   149				T			_				1						┪	_	十	$\top$	T	-		$\dashv$	十	_
37   88   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149		36									]						一		十	十	$\top$			$\neg$	$\dashv$	
38   88   138     39   90   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149		37									]		87						_†	╧	$\square$		137	一	$\neg \uparrow$	
40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 149				$\Box$							]							J	$\Box$	$oldsymbol{\mathbb{T}}$	П		138		J	_
41 91   42 141   43 92   44 93   45 94   46 95   47 97   48 98   49 149				ļ	_	Ш					1			$\Box$	_]				$\perp$		$\Box$				$\Box$	
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 149	.	40		_	_ļ	Щ	Щ	Щ		$\bot$	1				]	Щ	_	$\Box$	$\perp$	$\perp$	$\Box$			$\Box$	$\Box$	_
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 148   99 149	-		$\dashv$		4	_	$\vdash$	Ш		-	4	<u> </u>					_	_	$\dashv$	4_	$\sqcup$			_	_	
44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 149	$\vdash$		$\dashv$		_		$\vdash$	$\dashv$		+	┨	$\vdash$		_	-		_	-	-	4	+		142	-	_	_
45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		Н	$\dashv$	+	-	<u> </u>			_	$\dashv$	4		+	+	$\dashv$			$\dashv$	$\dashv$	
46	$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$	ᅱ	-	Н	$\vdash$		+	1				$\dashv$	+	$\dashv$	$\dashv$		+	++		144	$\dashv$	$\dashv$	
47	$\vdash$		-	+	-	$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+	┨	<del>                                     </del>		-	$\dashv$	-+	$\dashv$	$\dashv$	+		++	_		$\dashv$	$\dashv$	_
48 98   49 148   149 149			-	7	$\dashv$	$\dashv$	Н		-1	十	1		97	$\dashv$	ᅱ	+	ᆉ	+	+	+	+			-	$\dashv$	_
49 99 149			_	1	一				寸	十	1	М			$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	H			┪	$\dashv$	_
		49		丁							1		99	ヿ	T			$\dashv$	$\top$	十	H			_	十	_
		50	$\Box$								]								I				150	_†		_

Cli	aim	Date										
	1	T	П		П	Π	Π	Г		П		
a	Original		1	ŀ		1						
Final	įĝ	ŀ					ŀ			i		
_	Ō	l			l	l		i				
		<u> </u>	$\vdash$	-	⊢	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н		
	101 102 103	┝	├-		┝┈	-	⊢		├-	Н		
	102	├	⊢	┝	┝	├	⊢	L	┝	Н		
	103		_	<u> </u>	⊢	L	Ŀ	<u> </u>	<u> </u>	Н		
	104 105 106	_	-			_	┡	⊢	ļ.,	Н		
	105	<u> </u>	L		⊢		<u> </u>		┡	Ш		
	106	<u> </u>	$\vdash$	-	<u> </u>	<u> </u>	Щ	_	_	Ш		
	107	<u> </u>	<u> </u>	_	L_	_	L	<u> </u>	<b> </b> _	Ш		
	108 109	_		_	_	L	<u> </u>	_	_	Ш		
	109	_	L		L	_	L.	_	L	Ш		
	110	ļ	┖	Ŀ	_	L	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш		
	111			L	<u>_</u>		L	L	<u> </u>	Ш		
	112	_		<u> </u>	L			Ь.	L.	Ш		
	111 112 113	$ldsymbol{ld}}}}}}$		<u> </u>	<u></u>	_	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$			Ш		
	114		L	L	L		L		L	Ш		
	114 115		L		匚		$\Box$		L			
	116		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{L}}}}$									
	116 117		匚	匚		$\Box$						
	118 119 120 121											
	119											
	120											
	121											
	122 123 124											
	123						·					
	124											
	125 126							Г		П		
	126				Т					П		
	127											
	128											
	129									П		
	127 128 129 130 131											
	131				$\vdash$	Г	$\vdash$		┪	Н		
	132						Г	$\vdash$	<u> </u>	Н		
	133		$\vdash$		1			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	133 134	_			$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	Н		
	135		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	<del>                                     </del>	$\vdash$		
	136			-	-	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	136 137		$\vdash$	$\vdash$	Ι	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н		
	138	_	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┝╌	Ι	$\vdash$		
	139	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	Ι	-	$\vdash$		
	140	-	$\vdash$	H	Н	-	-	┝╌	-	$\vdash$		
_	141				$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$		
	142					H		⊢	-	$\vdash$		
	143	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$		
	144	$\vdash$	$\vdash$	-	Н	$\vdash$	<del> </del>	-	-	$\vdash \vdash$		
	145	-	$\vdash$		-	H		H	├-	$\vdash\dashv$		
	146	$\vdash$	├┈	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-		$\dashv$		
$\dashv$	147		$\vdash$	Н	-	-	$\vdash$	-	-	Н		
	148	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	Н	-	$\vdash$	$\vdash$	Н		
-	149		$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash \vdash$		
	150	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	├	<u> </u>	$\vdash$		
	100						L.	L		ı I		